

TCTCCCCTTTCCTCTCACAATACTTGAACATTTTAAATCTTTTGGAAATATTGTCTTTTCTTTGTTATAACTATTCATTTT 4807
 AGCTTTTGTCTCCAGTGCGATGATCTCATATTTTGTCTTTTATTTTAGTATAAGAACATTTTATAAAAATCATATTTTGT 4886
 TACTGCAAATTGTTTATTTGTTGTGGCAAAATGAGAAAATCCTTTTATTTATTGCTGTGATCTCTCTGTGTGGAATGC 4965
 CTTGGTGAGAGAGATGCTTATTATGACTATTATCATTTCTGACCAAGCTTCTATTAAATGTTATTCTTAATAATACACTA 5044
 TCTTGATTGTACTCTCCAGAAAATTTTCTGTGTCAGTGAAAAATAAAAGAAAAATTAAGTAAAAAATAAAAA 5118

Fig. 2I

18/361

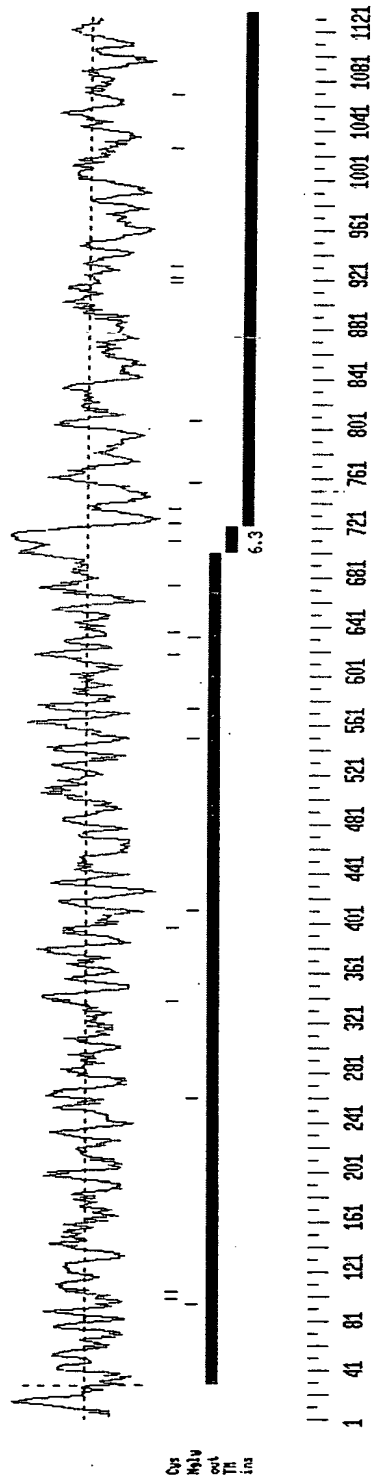


Fig. 3

GCCCAAATAG TAAATAAAAC AGCTCAAGCT TTAGAGGCCC AAGAGACCTA TGTAATGTG 1583
 TTGGTTAAAA TAGTTTTAGA TAATAAAAGG GCCCTCAATT ATTTATGGGC CTGTCAAGGC 1643
 AAAATCTGCA CAACAGCCAG TACATCTCAT TATAATAAAT TTAGGAGAAG TGAATAATC 1703
 AGTCAATTAA GAAAAATGGC CCTTTATCTA AAGTTGGCCA TTTAGATTCA CGGACTTAT 1763
 TCCTGTTGGA TCTAGGCCAT GAGAAACTG GATAAAAAGT GGTTTTCAAA TGTTCCTTGT 1823
 GGTATTTGTG ACTGTTGTCA TATTCTTGC CTTTCTCTGG TTCTGATATT CAGGTGCTAT 1883
 TGAGAGAGGA GGAAGGAAGA AACTAGTCAG GCAGGCAGTT AGGTGGGCC CTCAGTCAAA 1943
 TTCCTTCAAA CAAAAGAACA GCCTGAAAAA TCAAACTGCA GATAAGGGA CTTGTACAGG 2003
 GGGGCTTGCC TAAACATGC CCACAGCCAC ATACATTAA ACAAGGCTAC ACAGGAGACT 2063
 TGCCTAGACA TGCTCACAAT AGAAAATTCC ATCCCTGAC ACATGCACAG TAAGGGGAAC 2123
 AAAGCCACAT GGAGTAACTC AAGCTAAGGG CTTGCATGCA CACTACGAGG ATGGGGTGA 2183
 GCTACCAGAA ATGTGTGCCT TATGCTTTG TATTCAGCTG TGAATGGCA ACCCTCTTTT 2243
 GGGCCCCCTC TCTGCAGTGG AGTGCTTTCT TCTTTTGCTT ATTAACTTT CACTTCAACT 2303
 TCAAAAAAAA AAAAAAAA AAAAAA

Fig. 7D

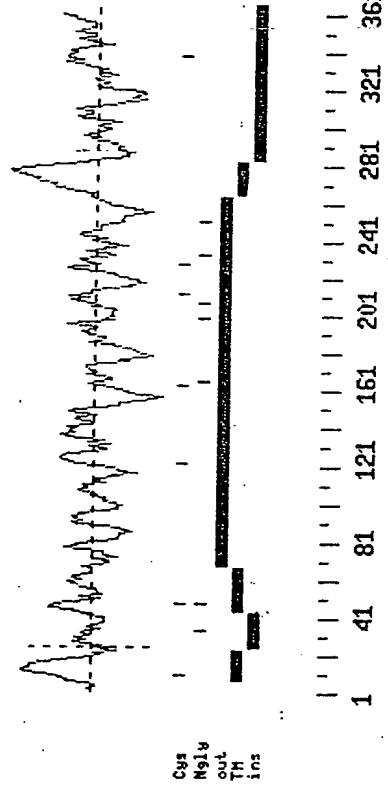


Fig. 8